## ISSUE SLIP STAPLE ARFA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION								
O.I.P.E. CLASSIFIER		49	4/13/01					
FORMALITY REVIEW	4,2	50,906	0914 01					
RESPONSE FORMALITY REVIEW	Vie V	50906	10124101					

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	A	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

laim	ŀ		_			Dat	θ .		ъ,		_	ŀ	Clé	im					Dat	6						Cla	aim					Dat	6					1
	-	Į.	ুর	3			Ň	,	Г	Γ	<u> </u>				< 4/2/63									ᅥ		۳		$\neg$			_		Ť					
ءِ اڇ			43/962	79 <b>74]</b> 0]	4/2/0		١. ا	`	١.				l a	Oniginal	1						-					=	Original											
Drigit	ŀ	Šľ	>	1	X	۹,		ŀ	'	١ .	1		Final	Ę	3						- 1			1		Final	E						į					
₹	£	긢	7		٠.		H	H	Η.	<del>                                     </del>	<u> </u>		F	<u>K</u> 1	Ž	_		-	$\dashv$					-		F	101	$\dashv$		-				-	-		_	1
1	×	Н		┝	-	-	-	-	<del>                                     </del>	-	┢		$\vdash$	52	\ \				$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$				-	102			-		Н		-	$\vdash$	$\dashv$		1
		H	╀	-	÷			ŀ	-	-	⊢	1	⊢	53	ŏ	-	Н	_		-		-	-			-	103			-					Н			1
-6	Î	Н	╀			_	-	<u> </u>		┡	┞	ŀ	<u> </u>				-	_		_		-	_			<u> </u>		$\dashv$	_					ш	Щ.			l
-7.	4.	Н	╀	<u> </u>	<b>—</b>	ļ	<u> </u>	⊢	⊢	<b>!</b>	├-	l	<u>-</u>	54 65	Y				-		-	-				-	104 105			$\vdash$		_	_	Щ	Ш	$\dashv$		ı
		Н	1	ļ	_	<u> </u>	L	L_	↓_	<u> </u>	L		<u> </u>	ලු	4		Ш		_		$\Box$		_			$\vdash$	1			$\dashv$					_	_		l
	4	Ц	1	<u>.</u>	Ŀ,	_	Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	ļ	56	V	<u> </u>	<u></u>		Ш						ŀ	L	106	_	ش.									١.
	3	Ц	1	_	_		Ŀ	L	L	<u> </u>	L_	Į	L.	57	Ľ	۸.,			Ŀ	Ш		Ш			ŀ	L	107			-	_	·				-	Ŀ_	١.
7		Ц	1	-		L.,		Ŀ	L	L.	L		_	58			"	٤٠.					أعت	<u>.                                    </u>		L	108					Ŀ	• 1					١.
7	Q.	Ш	1			Ľ_	L	L	1.	Ŀ	1_	]	L	59					į.		÷	سن					109						٠.					
- 12	٩	1	Ÿ									].		60											ľ	Г	110			٠.		•						l
7	D	П	N	N	Ι.	Г					Г	1	Γ	61											1	Г	111			$\cdot$		.,						1
	1	I	ï	Ϊī	-	-	23.	Ι.		Γ		1	· ·	62	Š÷	J.C.	د. د		· .		П				l		112	$\Box$		7.74			14			٠,٠	2	
A	ðί	Ħ	†	Ħ	-				M	2	1	÷		63	3.4	2		3	(£)	14		П	Т	Г	١.	$\vdash$	113			13	1	<b>3</b> -3	-			SC.		
-74	X V	Н	Ť		=	-					17	1.3×	1	64	1	hei	43	1	-λ	-	Н	Н	-	-	l	-	114	_		3	表	7	17.		1	17	14	ľ
A.	ď	H	+	H	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+	1	Ι	一		-	65	-	-		-		È	$\vdash$	H	H	$\vdash$	l	$\vdash$	115		3-	-		1	-1	7	<del>} = /</del>	er l	۳	۲
íľ.	Ж	Н	V	3	-	-	┨	├-	+-	+	+-	1	-	66	├-	١	-	├-	H-	<del>                                     </del>		-	H	-	ł	$\vdash$	116		-	-	-	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1
C	4	Н		N	-	├	╌	╀	╁	╂	-	1	┝	67	├	├	⊢	-	$\vdash$	-	_		-	├	ł	-	117			-	-	-	-	-	-	-	⊢	ł
1	×	H	Y	ļ.	-	├	-	ŀ	+-	Ͱ	+-	1	-		├		-	├		├		<b>-</b>	<u> </u>	├	ł	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	-	-	-		-	-	-		1
1	\$	H	+	_	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<b>!</b>	1	1		1	-	68	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ļ	<u> </u>	1	-	118	<u> </u>		Ь.,	_	-	<u> </u>	_		Ŀ	-	ł
7		Ц	1	L	_	L	L	L	1	_	丄		L	69	Ŀ	L	_	_						_	1		119	Ш					_	_			L_	ľ
- 14	Qľ	П	1	١.							1			70	,		·			-					1		120						٠.			ŀ	s ´.	ŀ
- 2	ľ	П	1	١.	Ι.		1		1	Т		1	Г	71	Г										1		121							.,			٠,	ŀ
	ब	Ħ	1				F	~.			F	١.		72	-									-	١.,		122					Т		,				1
15		H	T		1.			١.	10		5			73	-	-	7	5					₩	-	1	H	123				H	┢			-		,	١.
- 15	7	Н	V				1	H		1	1	1	$\vdash$	74	7	-	_	-			Н	-	-	-	١	$\vdash$	124	H	<del></del>	-	-	├-	-	. 6	7	12	3	ŀ
2	7	Н	-	AI	Ť	-			1	1			$\vdash$	75	Ť			-				$\vdash$	-	-	١٠.	-	125		<u> </u>	-	-	<del>ا</del>		-	-			ŀ
- 1	H	Н	ŗ			-		H	+	1			-	76	-	2,8		- 5	1	-	H		-	H	1	-		_	-	-	_	-	<u> </u>	-	-	_		Ŀ
120	H	Н	1	1	L	-	_	-	-	ļ.	-	ľ	-		<u> </u>	1	_	-	_	_			Ľ	_	1	-	126		_		<u>.                                    </u>	<u> </u>		ļ.,	-		-	I
12		Н	4	Н.	ŀ	3.	.51	1:1		1	Ŀ		1	77	1		<u> </u>	_	_	_		_		ļ.,	١.	L	127		_		L	L	_	1	_	ļ.,	Ŀ.	1
2	Ц	Ц	4	Щ	Ŀ	<u> </u>	L		L	L	1	1.7	_	78	L	_	_	<u>.</u>		Ŀ		L.,		L_	1	$\vdash$	128		_		L	<u> </u>	L		_	Ŀ	_	1
. €	22	Ц	1	Ш	Ŀ	Ŀ	L	1	1:	L	L	1	L	79	L	<u> </u>	<u> </u>			L	Ŀ				1	L	129					L	Ĺ		L		<u>`</u>	1
- (3	DI		1	II.	Ŀ	Ŀ		<u> </u>		<u> </u>		] [	Ŀ	80	L	L	L		<u> </u>					_	]	L	130				L	L		L	Ŀ			1
3	D	Ŀ		Ш.						1		]	L	81	<u> </u>	Ŀ		4	<u> </u>						}	L	131								L		Ľ.	
3	티	П		П			Г	F		Π.	Π	1		82										П	]	Г	132			Ι.		<u> </u>		Г			Г	1
[3	bβ	П	T	П	1				Г	Г		1		83	Г				Г	Г			Г		1		133				Γ	Г					Г	1
3	ŢΪ	П	1	П	Π	П	П	Γ	T	Т	1	1		84	Γ	Г	-	Г	Г			Г	Г		1		134	Г		Г	Г	Г			Г		Г	1.
6	ħ	П	1	Ħ	1	Т	1	T	T	T	T	1	$\vdash$	85	Г		Т	Г		Ė			Г	Г	1	$\vdash$	135		_		<del>                                     </del>	Г	<del>                                     </del>	Г	<del>                                     </del>	П	_	1
3		H	1	tt	t		t	1	1-	1	1	1	$\vdash$	86	T		Т	Ι-	1				H		1	$\vdash$	136		_	П	Ι-	T	Ι-	<u> </u>	<b>-</b>		_	1
13	H	Ы	4	N		<del>                                     </del>	1	1-	+	1	+	1	-	87	Ι-	1	Η-	<del> </del>	1	1	$\vdash$		$\vdash$	-	1	$\vdash$	137		-	Н	$\vdash$		<u> </u>	-	Η-	Н	-	1
43	ď	別	-	Ю	+-		1-	+-	+-	1-	╁┈	1	$\vdash$	88	-	$\vdash$	+	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$	1	Ë	138			$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	-	1
<i>-</i>	Н	4		+÷	+	+	╁	╁	+-	╁	+-	┨	$\vdash$	89	├-	⊢	├-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	-	┨	-	_	_		H	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	-	1
*[]	IJ	-	<u></u>	₩	-	<u> </u>	╁	1-	+	1	╀	<b>∤</b> ∵	-		├-	⊢	⊢	ŀ.	├-	├	├	-	-	├	1	-	139		-	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├-	-	-	1
<u>\$</u>	g)	Ц	_	Ц	L_	1_	L	1	1	1_	1	1	$\vdash$	90	$\vdash$	L		<u> </u>	<u></u>	L_			L		1	<u></u>	140	_		L	L.	L	_	L_	_	L	L	1
S C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	U)			Ш	Ŀ	L	L	ŀ	L	L	L	]	L	91	L	L	L	L	L	L	L.	L	L			L	141	L	L	L		L	L	L.	Ľ	L	L	
4	Ð			П					Γ			]		92											]		142											]
V	b	$\neg$		П			1	Γ	T	Г	Т	1		93	Г	Г	Г		П	Г	Г		Ţ.		1		143								Г		Γ	1
C	Ø	$\dashv$	_	11	1	1	1	1	T	1	T	1	$\vdash$	94	Г	Г	Т	Г		Г	Г		Т		1	$\vdash$	144	Г	_	T-			_	Г	Г		Г	1
		┥	-	H	+-	1-	+-	+-	+-	†	+-	1	<b>H</b>	95	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	<del> </del> -	<del>                                     </del>	1	-	145		$\vdash$		<u> </u>	t C	1	3	$\vdash$		H	1
4	<del>[</del>	-	÷	╁	+	+-	+-	+-	+-	+	+	1	$\vdash$	96	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	├-	├-	├-	<del> </del>	1	-	146	_	—		-	-	-	-	-	H	⊢	┨
- 14	¥l	-	_	₩	⊢	┼-	+-	+	+-	+-	╁	1	-	97	+-	+	$\vdash$	_	<del> </del>	├-	-	H	$\vdash$	+-	1	$\vdash$	147	-	-	$\vdash$	-	-		-	-	H	⊢	1
4	11	4	_	Н.	╀-		╀-	┼-	+	1	+	-	$\vdash$		-	⊢	<del>  '</del>	-	-	L-	<u> </u>	-	-	-	1	$\vdash$		_		-	<u> </u>	₩	<b>—</b>	<del>  -</del>	$\vdash$	<b> </b>	-	1
4	4	_	_	V	1	ـــ	┺	1	1	L	1	4	<u>_</u>	98	$\vdash$	<b>!</b>	┞-	<b>!</b>	Ļ	F.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	1	<u></u>	148			L	L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	<u> </u>	1
(			_	Ξ	=	<u> </u>	┺	L	1	1	<u> </u>	1	<u></u>	99	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u>_</u>	1	_	149			L.,	L		<u>Ļ</u> .	<u> </u>	_		<u>_</u>	1
_15	Qĺ	_ 1		マ	Ί -	1	ł -	1	1	1	1	1	1	100	i i	ı	1	ı		1	I	i	ı	I	ı	1	150	1	1	ŀ	1	1	1	i	I		l -	1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

19/24